

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»**

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Рябиновская, д. 22

тел./факс: 8(4152) 41-21-88/41-22-53 e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОКПО 22913008 ОГРН 1054100008038 ИНН/КПП 4101100055/410101001

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Адрес места осуществления деятельности:
683024, Камчатский край, г. Петропавловск-
Камчатский, ул. Владивостокская, д. 9/1
☎ тел./факс: (4152) 46-76-08

Номер записи в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц
18.06.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя

испытательного лабораторного центра

М.Л. Михайлова



**ПРОТОКОЛ
лабораторных испытаний**



№ 7567В

«29» октября 2021 г.

1.	Наименование образца (пробы):	Вода подземного источника водоснабжения
2.	Образец (пробу) отобрал:	Начальник энергоузла А.Ф. Долгов
3.	Дата и время отбора образца (пробы):	06 часов 00 минут, 27 октября 2021 г.
4.	Дата и время доставки образца (пробы):	10 часов 50 минут, 27 октября 2021 г.
5.	Цель отбора:	Производственный контроль за соблюдением требований СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».
6.	Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):	АО «Корякэнерго», Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Озерная, 41
7.	Объект, где производился отбор образца (пробы):	Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский: скважина №16-193(проба № 11)
8.	Код образца (пробы):	7567ВР1021
9.	Тара, упаковка:	Лабораторная посуда
10.	НД на методику отбора:	ГОСТ 31861-2012,
11.	Условия транспортировки:	Авиатранспорт, термоконтейнер
12.	Дополнительные сведения:	

Данный Протокол относится только к образцам прошедшим испытания. Настоящий Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИЛЦ. Обратная сторона Протокола остается незаполненной

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ						
Регистрационный №	Определяемые показатели	Результаты исследований	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы Измерения (для граф 3,4,5)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5	6	7
655	Суммарная альфа-активность	0	0,03	0,2	Бк/л	МУ 2.6.1.1981-05; МР «Суммарная активность альфа и бета излучающих радионуклидов в природных водах (пресных и минерализованных) Подготовка проб и измерения» ФГУП «ВИМС», Москва, 2009г. МВИ №SARK 13.1.001.-05/97 «Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета- активности водных проб после концентрирования альфа- бета радиометром УМФ-2000»
	Суммарная бета-активность	0,03	0,05	1,0	Бк/л	То же
	Радон-222	2,9	1,8	60	Бк/л	Методика измерений содержания радия и радона в природных водах НТЦ «НИТОН» 29.12.1993
Исследование проводил:						
Эксперт-физик			А.Ю. Есипенко			
Заведующая ЛРФФ			Е.В. Кузнецова			
Дата выдачи результатов: 29.10.21 г.						

Лицо, ответственное за оформление данного протокола:

фельдшер-лаборант



Л.А. Лелётко

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Адрес места осуществления деятельности:
683024, Камчатский край, г. Петропавловск-
Камчатский, ул. Владивостокская, д. 9/1
☎ тел./факс: (4152) 46-76-08

Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра) № РОСС RU.0001.510191
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц
18.06.2015 г.

Заключение по результатам испытаний
(протокол от 29 октября 2021г. №7567; код пробы: 7567вР1021)

В ходе производственного контроля проведены исследования пробы воды подземного источника водоснабжения на определение радиологических показателей в соответствии с требованиями СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Проба (образец) воды отобрана начальником энергоузла А.Ф. Долговым 27 октября 2021г., доставлена в ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае» 27 октября 2021г.

Исследования качества воды проведены по радиологическим (суммарная альфа-активность, суммарная бета-активность, радон-222) показателям.

Несоответствий гигиеническим нормативам не установлено.

Качество воды подземного источника водоснабжения (код—пробы: 7567вР1021), в объеме выполненных исследований **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене



Е.А. Белова

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»

Юридический адрес: 683004, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Рябиновская, д. 22

тел./факс: 8(4152) 41-21-88/41-22-53 e-mail: fbuz@41fbuz.ru

ОКПО 22913008 ОГРН 1054100008038 ИНН/КПП 4101100055/410101001

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Адрес места осуществления деятельности:
683024, Камчатский край, г. Петропавловск-
Камчатский, ул. Владивостокская, д. 9/1
☎ тел./факс: (4152) 46-76-08

Номер записи в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510191

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц
18.06.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя

испытательного лабораторного центра

М.Л. Михайлова



ПРОТОКОЛ
лабораторных испытаний

№ 7566В

«29» октября 2021 г.

1.	Наименование образца (пробы):	Вода подземного источника водоснабжения
2.	Образец (пробу) отобрал:	Начальник энергоузла А.Ф. Долгов
3.	Дата и время отбора образца (пробы):	06 часов 00 минут, 27 октября 2021 г.
4.	Дата и время доставки образца (пробы):	10 часов 50 минут, 27 октября 2021 г.
5.	Цель отбора:	Производственный контроль за соблюдением требований СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».
6.	Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):	АО «Корякэнерго», Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Озерная, 41
7.	Объект, где производился отбор образца (пробы):	Камчатский край, Соболевский район, п. Крутогоровский: скважина №16-191(проба № 10)
8.	Код образца (пробы):	7566ВР1021
9.	Тара, упаковка:	Лабораторная посуда
10.	НД на методику отбора:	ГОСТ 31861-2012,
11.	Условия транспортировки:	Авиатранспорт, термоконтейнер
12.	Дополнительные сведения:	

Данный Протокол относится только к образцам прошедшим испытания. Настоящий Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИЛЦ. Обратная сторона Протокола остается незаполненной

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ						
Регистрационный №	Определяемые показатели	Результаты исследований	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы Измерения (для граф 3,4,5)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5	6	7
654	Суммарная альфа-активность	0,02	0,06	0,2	Бк/л	МУ 2.6.1.1981-05; МР «Суммарная активность альфа и бета излучающих радионуклидов в природных водах (пресных и минерализованных) Подготовка проб и измерения» ФГУП «ВИМС», Москва, 2009г. МВИ №SARK 13.1.001.-05/97 «Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета- активности водных проб после концентрирования альфа- бета радиометром УМФ-2000»
	Суммарная бета-активность	0,02	0,04	1,0	Бк/л	То же
	Радон-222	0	2,0	60	Бк/л	Методика измерений содержания радия и радона в природных водах НТЦ «НИТОН» 29.12.1993
Исследование проводил:						
Эксперт-физик					А.Ю. Есипенко	
Заведующая ЛРФФ					Е.В. Кузнецова	
Дата выдачи результатов: 29.10.21 г.						

Лицо, ответственное за оформление данного протокола:

фельдшер-лаборант



Л.А. Лелётко

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Адрес места осуществления деятельности:
683024, Камчатский край, г. Петропавловск-
Камчатский, ул. Владивостокекая, д. 9/1
☎ тел./факс: (4152) 46-76-08

Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра) № РОСС RU.0001.510191
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц
18.06.2015 г.

Заключение по результатам испытаний
(протокол от 29 октября 2021г. №7566; код пробы: 7566вР1021)

В ходе производственного контроля проведены исследования пробы воды подземного источника водоснабжения на определение радиологических показателей в соответствии с требованиями СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Проба (образец) воды отобрана начальником энергоузла А.Ф. Долговым 27 октября 2021г., доставлена в ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае» 27 октября 2021г.

Исследования качества воды проведены по радиологическим (суммарная альфа-активность, суммарная бета-активность, радон-222) показателям.

Несоответствий гигиеническим нормативам не установлено.

Качество воды подземного источника водоснабжения (код пробы: 7566вР1021), в объеме выполненных исследований **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене

Е.А. Белова